EAST Search History

EAST Search History (Prior Art)

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
.13	300	(US-5610925-\$ or	USPAT	OR	ON	2010/10/22
	1	US-5243414-\$ or				19:04
		US-5835374-\$ or				
		US-6233636-\$ or				
		US-4385604-\$ or				
		US-4479403-\$ or	*****			
		US-4618873-\$ or				
		US-4866629-\$ or			i	
		US-4970674-\$ or			i	
	į	US-4995001-\$ or				
	į	US-5008677-\$ or				
		US-5015601-\$ or				
		US-5255654-\$ or				
		US-5313090-\$ or				***************************************
		US-5325309-\$ or				
		US-5353190-\$ or				
		US-5403250-\$ or				
		US-5495444-\$ or				
		US-5499192-\$ or				
		US-5549654-\$ or	***************************************			
		US-5561819-\$ or				
		US-5561821-\$ or			i	
		US-5711258-\$ or			-	
		US-5751912-\$ or				
		US-5762468-\$ or				
		US-5798977-\$).did.				
		or (US-5825191-\$	***************************************			
		or US-5834793-\$ or	***************************************			
		US-5875297-\$ or				
	i	US-5889204-\$ or	******			
		US-5903307-\$ or				
		US-5909186-\$ or				
		US-5955766-\$ or	*******			
		US-6016143-\$ or	*******			
	i	US-6038600-\$ or	******			
-	i	US-6094733-\$ or	*****			
		US-6150953-\$ or				
	1	US-6199025-\$ or				
		US-6240468-\$ or	***************************************			*
		US-6263210-\$ or	*******			
		US-3623815-\$ or	40000			
		US-3604762-\$ or				
	į	US-3587085-\$ or	***************************************			***************************************
		US-3581554-\$ or	-		1	

US-3579854-\$ or	1	1	
US-3577633-\$ or			
US-3560739-\$ or			
US-3702977-\$ or			
US-3694931-\$ or			
US-3692238-\$ or			
US-3679985-\$ or			
US-3638036-\$ or			
US-3636790-\$).did.			
or (US-3928754-\$			
or US-3918061-\$ or			
US-3913065-\$ or			
US-3909023-\$ or			
US-3906779-\$ or			
US-3899897-\$ or			1
US-3886528-\$ or			
US-3865070-\$ or			-
US-3863730-\$ or			***
US-3853265-\$ or			***
US-3828282-\$ or			
US-3824606-\$ or			
US-3810118-\$ or			1
US-3809976-\$ or			1
US-3806714-\$ or			***
US-4003332-\$ or			***
US-4021783-\$ or			1
US-4031746-\$ or			1
US-4036077-\$ or			**
US-4038642-\$ or			1
US-4051355-\$ or	1		***
US-4142368-\$ or	1		***************************************
US-4147105-\$ or			1
US-4147514-\$ or			9
US-4173342-\$ or			1
US-4068241-\$ or	1		
US-4075678-\$).did.			1
or (US-4084083-\$			1
or US-4095080-\$ or			
US-4101214-\$ or			1
US-4103312-\$ or			
US-4105002-\$ or			
US-4106824-\$ or			
US-4112411-\$ or			
US-4116449-\$ or			
US-4245265-\$ or			
US-4245401-\$ or		-	
US-4246443-\$ or			
US-4247909-\$ or			
US-4247829-\$ or			
US-4247195-\$ or			
US-4248139-\$ or			
US-4248083-\$ or			
US-4249413-\$ or			

US-4251839-\$ or		1	1	
US-4250730-\$ or				1
US-4253136-\$ or				
US-4258436-\$ or				
US-4259077-\$ or				
US-4258996-\$ or				
US-4259930-\$ or				
US-4260430-\$ or			•	
US-4260911-\$ or				
US-4261301-\$).did.				
or (US-4262246-\$				
or US-4264965-\$ or				1
US-4263987-\$ or				***
US-4267469-\$ or				***
US-4268806-\$ or				
US-4268798-\$ or				**
US-4268745-\$ or				-
US-4269163-\$ or				-
US-4270191-\$ or				
US-4270184-\$ or				1
US-4270104-\$ or				1
US-4271390-\$ or				-
US-4271536-\$ or				
US-4270858-\$ or				-
US-4272367-\$ or				-
US-4272809-\$ or		1		***
US-4272984-\$ or				
US-4276556-\$ or				1
US-4276970-\$ or				1
US-4280037-\$ or		İ		*
US-4280361-\$ or				
US-4283760-\$ or				1
US-4283742-\$ or		1		***
US-4283955-\$ or		1		***************************************
US-4285025-\$ or				1
US-4284965-\$ or				1
US-4283869-\$).did.				-
or (US-4287438-\$				
or US-4286495-\$ or				1
US-4288830-\$ or				1
US-4292844-\$ or				***
US-4294216-\$ or				1
US-4295108-\$ or				
US-4295371-\$ or				
US-4298846-\$ or				
US-4300211-\$ or			***	
US-4300397-\$ or			***	
US-4300395-\$ or			***	
US-4301408-\$ or				
US-4305156-\$ or			***	
US-4305651-\$ or			***	
US-4307442-\$ or				
US-4306936-\$ or				
φ οι	1	1	1	1

1	US-4306455-\$ or	1	1	1	
	US-4308439-\$ or	1		•	
	US-4308552-\$ or				
1	US-4312669-\$ or	1			
	US-4313125-\$ or	1		•	
	US-4314246-\$ or				
1	US-4316386-\$ or	1	1		
	US-4317019-\$ or	1		1	
	US-4317186-\$ or				
	US-4317233-\$ or	1	1		
	US-4317234-\$).did.	1		-	
	or (US-4318185-\$				
	or US-4319717-\$ or	1			
	US-4321593-\$ or			1	1
-	US-4321644-\$ or				
	US-4321644-\$ or				-
		1			-
*	US-4322651-\$ or	1			-
	US-4323766-\$ or				1
	US-4325096-\$ or				-
	US-4326224-\$ or				
	US-4326609-\$ or			1	1
	US-4328514-\$ or				1
	US-4328556-\$ or				-
	US-4329027-\$ or				-
	US-4329074-\$ or				
	US-4331888-\$ or				
	US-4332016-\$ or			1	1
-	US-4332343-\$ or		1		
	US-4334301-\$ or			•	
	US-4337382-\$ or				-
	US-4337519-\$ or				-
*	US-4337641-\$ or		1		
	US-4337847-\$ or			1	
	US-4338587-\$ or				1
	US-4338617-\$ or				
	US-4340011-\$ or			1	1
	US-4340021-\$ or			1	-
	US-4343182-\$).did.				-
	or (US-4344872-\$				
	or US-4345609-\$ or	1			
	US-4348589-\$ or	1		1	
	US-4349743-\$ or	1			
	US-4352072-\$ or	•			
	US-4352095-\$ or			-	
	US-4353021-\$ or	-		i	
***	US-4353105-\$ or	-		***	
-	US-4353667-\$ or	-		-	
	US-4357657-\$ or	1		1	
1	US-4358840-\$ or	-		***	
-	US-4359028-\$ or	-			
1	US-4359030-\$ or			***************************************	
1	US-4359695-\$ or		i	•	
-	US-4360070-\$ or	-			
	*	1		1	

US-4360087-\$ or			
US-4362183-\$ or			
US-4362190-\$ or			
US-4365217-\$ or			
US-4365274-\$ or			
US-4365329-\$ or			
US-4369342-\$ or			
US-4370571-\$ or			
US-4370883-\$ or			
US-4371778-\$ or			
US-4374332-\$ or			
US-4375753-\$).did.			1
or (US-4376538-\$			
or US-4376430-\$ or			
US-4377995-\$ or			1
US-4378660-\$ or			-
			-
US-4381555-\$ or			-
US-4381476-\$ or			1
US-4383249-\$ or			-
US-4383731-\$ or			
US-4384484-\$ or			1
US-4387269-\$ or			1
US-4388527-\$ or			-
US-4389108-\$ or			1
US-4389989-\$ or			
US-4390460-\$ or			-
US-4391508-\$ or			
US-4392172-\$ or			1
US-4392130-\$ or			1
US-4393340-\$ or			
US-4393310-\$ or		1	-
US-4394641-\$ or		1	1
US-4397035-\$ or			-
US-4396975-\$ or			-
US-4399451-\$ or		ĺ	1
US-4399589-\$ or			1
US-4403295-\$ or			-
US-4403289-\$ or		***	
US-4402299-\$).did.		ĺ	1
or (US-4406015-\$			1
or US-4405865-\$ or			
US-4409534-\$ or			
US-4409434-\$ or			
US-4410987-\$ or			
US-4410951-\$ or			
US-4410837-\$ or			i
US-4412239-\$ or			
US-4413283-\$ or			l
US-4413188-\$ or			
US-4414641-\$ or			i
US-4413604-\$ or			
US-4415968-\$ or			
US-4415765-\$ or			i
1 100	1	1	\$ ŧ

US-4415159-\$ or
US-4418392-\$ or
US-4418380-\$ or
US-4419767-\$ or
US-4420824-\$ or
US-4420729-\$ or
US-4420383-\$ or
US-4423631-\$ or
US-4424456-\$ or
US-4424571-\$ or
US-4424537-\$ or
US-4425512-\$ or
US-4427377-\$).did.
or (US-4430572-\$
or US-4430306-\$ or
US-4430008-\$ or
US-4430959-\$ or
US-4434489-\$ or
US-4434383-\$ or
US-4437174-\$ or
US-4437172-\$ or
US-4440130-\$ or
US-4440127-\$ or
US-4442448-\$ or
US-4442317-\$ or
US-4443159-\$ or
US-4443841-\$ or
US-4443097-\$ or
US-4445169-\$ or
US-4446560-\$ or
US-4447823-\$ or
US-4449180-\$ or
US-4449126-\$ or
US-4450546-\$ or
US-4451037-\$ or
US-4453129-\$ or
US-4452200-\$ or
US-4454596-\$ or
US-4454394-\$ or
US-4455620-\$).did.
or (US-4455619-\$
or US-4455566-\$ or
US-4455983-\$ or
US-4456975-\$).did.
10-4430913-φ).ala.

L27	300	(US-20020188915-	US-PGPUB;	OR	ON	2010/10/22
		\$).did. or (US-	USPAT			19:04
	1	3554177-\$ or US-				
		3554548-\$ or US-				
		3554556-\$ or US-				
		3555356-\$ or US-				
	i	3555362-\$ or US-				
	i	3557351-\$ or US-				
		3559593-\$ or US-				
		3560759-\$ or US-				
		3562441-\$ or US-				
		3562615-\$ or US-				
		3562628-\$ or US-	*****			
		3564191-\$ or US-				
		3566141-\$ or US-				
		3567920-\$ or US-	*******			
		3568041-\$ or US-				
		3569792-\$ or US-				
		3569869-\$ or US-				
		3569949-\$ or US-				
		3569973-\$ or US-				
		3570620-\$ or US-				
		3570645-\$ or US-	*****			
		3571629-\$ or US-	****			
		3572959-\$ or US-				
		3573550-\$ or US-				
		3573579-\$ or US-				
		3573581-\$).did. or				
		(US-3573598-\$ or				
		US-3573604-\$ or				
		US-3573734-\$ or				
		US-3573799-\$ or			1	
		US-3575586-\$ or				
		US-3575594-\$ or	***************************************			
		US-3575615-\$ or				
		US-3575652-\$ or				
		US-3576484-\$ or	******			
		US-3576575-\$ or				
		US-3576962-\$ or				
		US-3577010-\$ or				
		US-3578267-\$ or				
		US-3578770-\$ or				
		US-3579036-\$ or				
		US-3579049-\$ or				
		US-3579094-\$ or				
		US-3579193-\$ or				
		US-3581061-\$ or				
		US-3581114-\$ or		1		
		US-3581720-\$ or				
		US-3582684-\$ or				
	1	US-3582690-\$ or				
		US-3582716-\$ or	1	1		

US-3582795-\$ or	1	1	1	
US-3582982-\$ or				
US-3583378-\$).did.				
or (US-3583657-\$				
or US-3584281-\$ or				
US-3585413-\$ or				
US-3585476-\$ or				
US-3585624-\$ or				
US-3586765-\$ or				
US-3589065-\$ or				
US-3589848-\$ or				
US-3590167-\$ or				
US-3590335-\$ or				
US-3590399-\$ or				
US-3591833-\$ or				
US-3592153-\$ or				
US-3593062-\$ or				
US-3596137-\$ or				
US-3596746-\$ or	1			
US-3597013-\$ or				
US-3597113-\$ or				
US-3597670-\$ or				
US-3599040-\$ or				
US-3599070-\$ or				
US-3599205-\$ or				
US-3599618-\$ or		1		
US-3599666-\$ or				
US-3599773-\$ or				
US-3599864-\$ or		1		
US-3599984-\$).did.				
or (US-3600637-\$		1		
or US-3600665-\$ or		1		
US-3602431-\$ or				
US-3603585-\$ or		I		
US-3603903-\$ or				
US-3604943-\$ or				
US-3609307-\$ or				
US-3609461-\$ or				
US-3609497-\$ or				
US-3609511-\$ or				
US-3609713-\$ or				
US-3611041-\$ or				
US-3611104-\$ or				
US-3611111-\$ or				
US-3611152-\$ or				
US-3612845-\$ or				
US-3613592-\$ or				
US-3614341-\$ or				
US-3614471-\$ or				
US-3614531-\$ or				
US-3614594-\$ or				
US-3614596-\$ or				
US-3614760-\$ or	1			

US-3615848-\$ or US-3617813-\$ or US-3617864-\$) or US-3617864-\$) or US-3617864-\$) or US-3613500-\$ or US-3619761-\$ or US-3621298-\$ or US-3621298-\$ or US-362236-\$ or US-362276-\$ or US-362236-\$ or US-3623018-\$ or US-3623018-\$ or US-3623058-\$ or US-3623058-\$ or US-3623058-\$ or US-3624522-\$ or US-3624522-\$ or US-3624522-\$ or US-3624523-\$ or US-3624523-\$ or US-3624523-\$ or US-3624523-\$ or US-3626233-\$ or US-3626233-\$ or US-3626233-\$ or US-3626231-\$ or US-3626231-\$ or US-3626231-\$ or US-3626231-\$ or US-362631-\$ or US-362631-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628068-\$ or US-3628068-\$ or US-3628068-\$ or US-3628068-\$ or US-3628068-\$ or US-3623500-\$ or US-3623500-\$ or US-3623500-\$ or US-3623500-\$ or US-363300-\$ or US-363800-\$ or			
US-3617844-\$ or US-3618580-\$ or US-3618580-\$ or US-3619761-\$ or US-362298-\$ or US-3622236-\$ or US-3622236-\$ or US-3623018-\$ or US-3623018-\$ or US-3623018-\$ or US-3623018-\$ or US-3623049-\$ or US-3623058-\$ or US-3623058-\$ or US-3623058-\$ or US-3624580-\$ or US-3624580-\$ or US-3624580-\$ or US-3624580-\$ or US-3624580-\$ or US-3624580-\$ or US-3626316-\$ or US-3626318-\$ or US-3626912-\$ or US-3626912-\$ or US-3628048-\$ or US-3628599-\$ or US-3628599-\$ or US-3628599-\$ or US-3628599-\$ or US-3628545-\$ or US-3629507-\$ or US-3629507-\$ or US-3629508-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633475-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-3635551-\$ or US-3635908-\$ or US-3636993-\$ or	US-3615848-\$ or	***	
US-3617864-\$). did. or (US-3619761-\$) or US-3621298-\$ or US-362236-\$ or US-362236-\$ or US-3623018-\$ or US-3623018-\$ or US-362305-\$ or US-362305-\$ or US-362305-\$ or US-362305-\$ or US-362305-\$ or US-3624025-\$ or US-3624025-\$ or US-3624025-\$ or US-3624025-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-362633-\$ or US-362633-\$ or US-362633-\$ or US-362633-\$ or US-362633-\$ or US-362631-\$ or US-3626912-\$ or US-3626912-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-362803-\$ or US-362805-\$ or US-362805-\$ or US-362959-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633465-\$ or US-3633468-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3636934-\$ or	US-3617813-\$ or		
US-3617864-\$). did. or (US-3619761-\$) or US-3621298-\$ or US-362236-\$ or US-362236-\$ or US-3623018-\$ or US-3623018-\$ or US-362305-\$ or US-362305-\$ or US-362305-\$ or US-362305-\$ or US-362305-\$ or US-3624025-\$ or US-3624025-\$ or US-3624025-\$ or US-3624025-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-362633-\$ or US-362633-\$ or US-362633-\$ or US-362633-\$ or US-362633-\$ or US-362631-\$ or US-3626912-\$ or US-3626912-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-362803-\$ or US-362805-\$ or US-362805-\$ or US-362959-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633465-\$ or US-3633468-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3636934-\$ or	US-3617844-\$ or	***	
or (US-3618580-\$ or US-3619761-\$ or US-3621298-\$ or US-3622236-\$ or US-362236-\$ or US-3623018-\$ or US-3623018-\$ or US-3623018-\$ or US-3623045-\$ or US-3623056-\$ or US-3623056-\$ or US-3623056-\$ or US-3624502-\$ or US-3624502-\$ or US-3624502-\$ or US-3624502-\$ or US-3624502-\$ or US-3624502-\$ or US-3626239-\$ or US-3626239-\$ or US-3626239-\$ or US-3626316-\$ or US-3626316-\$ or US-3626912-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628068-\$ or US-3628068-\$ or US-3628068-\$ or US-3628068-\$ or US-3629599-\$ or US-3629509-\$ or US-3629509-\$ or US-3629509-\$ or US-3633036-\$ or US-3633368-\$ or US-3633368-\$ or US-3633368-\$ or US-36333167-\$ or US-36333167-\$ or US-3633488-\$ or US-3633488-\$ or US-3633468-\$ or US-3633468-\$ or US-3634469-\$ or US-3634555-\$ or US-3634697-\$ or US-3634555-\$ or US-3634699-\$ or US-3635551-\$ or US-3636908-\$ or US-3636309-\$ or US-363690-\$ or			
or US-3619761-\$ or US-362236-\$ or US-3622236-\$ or US-36223018-\$ or US-3623018-\$ or US-3623049-\$ or US-3623058-\$ or US-3623058-\$ or US-3623058-\$ or US-3623058-\$ or US-3624025-\$ or US-3624025-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3626239-\$ or US-3626239-\$ or US-3626316-\$ or US-3626316-\$ or US-3626912-\$ or US-3626912-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-362803-\$ or US-36330306-\$ or US-36330306-\$ or US-36330306-\$ or US-3633465-\$ or US-3633465-\$ or US-36334465-\$ or US-3633445-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-3634697-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-363590-\$ or US-3636993-\$ or			
US-3621298-\$ or US-362236-\$ or US-36223018-\$ or US-3623018-\$ or US-3623018-\$ or US-3623058-\$ or US-3623058-\$ or US-3623058-\$ or US-3623082-\$ or US-3624025-\$ or US-3624025-\$ or US-3624582-\$ or US-3624582-\$ or US-3624582-\$ or US-3626318-\$ or US-3626318-\$ or US-3626318-\$ or US-3626318-\$ or US-3626318-\$ or US-3626912-\$ or US-3626912-\$ or US-3626913-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-3628559-\$ or US-362950-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-36333038-\$ or US-3633484-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634699-\$ or US-3635551-\$ or US-3636390-\$ or US-3636990-\$ or			
US-3622236-\$ or US-3623018-\$ or US-3623018-\$ or US-3623018-\$ or US-3623056-\$ or US-3623056-\$ or US-3623056-\$ or US-3623056-\$ or US-3624025-\$ or US-3624025-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-362450-\$ or US-3626318-\$ or US-3626318-\$ or US-3626318-\$ or US-3626318-\$ or US-3626318-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628559-\$ or US-3628559-\$ or US-3628559-\$ or US-362959-\$ or US-362959-\$ or US-362963-\$ or US-362963-\$ or US-362963-\$ or US-362963-\$ or US-362963-\$ or US-362963-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633498-\$ or US-363474-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634699-\$ or US-3634699-\$ or US-363555-1-\$ or US-363555-1-\$ or US-3635905-\$ or US-3636995-\$ or			
US-3622767-\$ or US-3623018-\$ or US-3623049-\$ or US-3623058-\$ or US-3623058-\$ or US-3624025-\$ or US-3624025-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3625407-\$ or US-3626239-\$ or US-3626239-\$ or US-3626239-\$ or US-3626316-\$ or US-3626316-\$ or US-3626912-\$ or US-3626912-\$ or US-3626913-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-3628549-\$ or US-3628549-\$ or US-362963-\$ or US-362963-\$ or US-362963-\$ or US-3633030-\$ or US-3633030-\$ or US-3633030-\$ or US-36331465-\$ or US-36331465-\$ or US-36331465-\$ or US-36331445-\$ or US-36331445-\$ or US-3633445-\$ or US-3633445-\$ or US-3633445-\$ or US-3633445-\$ or US-3633445-\$ or US-3633445-\$ or US-3633475-\$ or US-363349-\$ or US-363349-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-3635551-\$ or US-3635501-\$ or US-3635501-\$ or US-363590-\$ or US-363699-\$ or			
US-3623018-\$ or US-3623045-\$ or US-3623056-\$ or US-3623056-\$ or US-3623082-\$ or US-3624025-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3625407-\$ or US-362623-\$ or US-362623-\$ or US-3626316-\$ or US-3626316-\$ or US-3626912-\$ or US-3626912-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362863-\$ or US-3628554-\$ or US-362959-\$ or US-362950-\$ or US-362950-\$ or US-363336-\$ or US-363336-\$ or US-3633316-\$ or US-3633446-\$ or US-3633446-\$ or US-3633448-\$ or US-3633448-\$ or US-3633448-\$ or US-3633469-\$ or US-3634469-\$ or US-363459-\$ or US-3635551-\$ or US-3636590-\$ or			
US-3623049-\$ or US-3623056-\$ or US-3623056-\$ or US-3623058-\$ or US-3623028-\$ or US-3624025-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3626239-\$ or US-3626239-\$ or US-3626316-\$ or US-3626316-\$ or US-3626912-\$ or US-3626912-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628530-\$ or US-362853-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-36331465-\$ or US-36331465-\$ or US-36331465-\$ or US-36331465-\$ or US-36331465-\$ or US-36331465-\$ or US-3633445-\$ or US-363345-\$ or US-3633445-\$ or US-363345-\$ or US-3633469-\$ or US-3633469-\$ or US-363469-\$ or US-363551-\$ or US-363590-\$ or US-363693-\$ or			
US-3623056-\$ or US-3623058-\$ or US-3623022-\$ or US-3624025-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-362633-\$ or US-3626233-\$ or US-362633-\$ or US-362631-\$ or US-3626912-\$ or US-3626912-\$ or US-3626918-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-36285-\$ or US-36285-\$ or US-3633036-\$ or US-363349-\$ or US-363349-\$ or US-363349-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3636936-\$ or			
US-3623082-\$ or US-3624025-\$ or US-3624502-\$ or US-3624502-\$ or US-3624502-\$ or US-3624502-\$ or US-3626239-\$ or US-3626239-\$ or US-3626239-\$ or US-3626315-\$ or US-3626912-\$ or US-3626915-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628039-\$ or US-3628039-\$ or US-3628549-\$ or US-3629599-\$ or US-3629599-\$ or US-362950-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633167-\$ or US-3633167-\$ or US-3633167-\$ or US-3633498-\$ or US-363449-\$ or US-363449-\$ or US-363459-\$ or US-3635551-\$ or US-363690-\$ or			
US-3623082-\$ or US-362452-\$ or US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-362452-\$ or US-3625407-\$ or US-362623-\$ or US-3626316-\$ or US-3626316-\$ or US-3626316-\$ or US-3626912-\$ or US-3626912-\$ or US-3626913-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628283-\$ or US-3628539-\$ or US-3628539-\$ or US-3628539-\$ or US-3628539-\$ or US-3629507-\$ or US-3633036-\$ or US-3631363-\$ or US-3631363-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3633445-\$ or US-363345-\$ or US-363345-\$ or US-363345-\$ or US-363345-\$ or US-363345-\$ or US-363345-\$ or US-3633468-\$ or US-3633468-\$ or US-363468-\$ or US-363468-\$ or US-3635551-\$ or US-363550-\$ or US-363550-\$ or US-363590-\$ or US-3636993-\$ or			
US-3624530-\$ or US-3624530-\$ or US-3624582-\$ or US-3626239-\$ or US-3626239-\$ or US-3626239-\$ or US-3626316-\$ or US-3626912-\$ or US-3626912-\$ or US-3626915-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-362863-\$ or US-3629509-\$ or US-3629509-\$ or US-363363-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-36331465-\$ or US-3633036-\$ or US-3633448-\$ or US-3633448-\$ or US-3633448-\$ or US-3633448-\$ or US-3633448-\$ or US-363349-\$ or US-363349-\$ or US-363349-\$ or US-3633469-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-3634530-\$ or US-363469-\$ or US-3634530-\$ or US-363469-\$ or US-3634530-\$ or US-363459-\$ or US-3634530-\$ or US-363459-\$ or US-363459-\$ or US-363459-\$ or US-363459-\$ or US-363459-\$ or US-3635551-\$ or US-363693-\$ or			
US-3624530-\$ or US-362452-\$ or US-362620-\$ or US-3626230-\$ or US-3626230-\$ or US-3626231-\$ or US-3626915-\$ or US-3626915-\$ or US-3626915-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628549-\$ or US-3628549-\$ or US-3628549-\$ or US-3629507-\$ or US-3629507-\$ or US-3629507-\$ or US-3639507-\$ or US-363036-\$ or US-363163-\$ or US-363163-\$ or US-363163-\$ or US-363163-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-363475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3634469-\$ or US-3634469-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-363469-\$ or US-363551-\$ or US-3635551-\$ or US-3635506-\$ or US-3635506-\$ or US-3635506-\$ or US-36356905-\$ or US-3636994-\$ or			
US-362452-\$ or US-3626239-\$ or US-3626239-\$ or US-3626316-\$ or US-3626316-\$ or US-3626912-\$ or US-3626912-\$ or US-3626913-\$ or US-3627933-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-3628539-\$ or US-3628539-\$ or US-3629507-\$ or US-3629507-\$ or US-3629503-\$ or US-36330306-\$ or US-36330306-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3633165-\$ or US-36333475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3636936-\$ or US-3636993-\$ or			
US-3625407-\$ or US-3626239-\$ or US-3626239-\$ or US-3626239-\$ or US-3626912-\$ or US-3626915-\$ or US-3626915-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628283-\$ or US-3628549-\$ or US-3629509-\$ or US-3629509-\$ or US-3629509-\$ or US-3639306-\$ or US-3633306-\$ or US-3633306-\$ or US-363331465-\$ or US-36333167-\$ or US-36333167-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-363459-\$ or US-363459-\$ or US-363459-\$ or US-3635459-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636930-\$ or			
US-3626239-\$ or US-3626318-\$ or US-3626318-\$ or US-3626318-\$ or US-3626915-\$ or US-3626915-\$ or US-362908-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628248-\$ or US-3628549-\$ or US-3628549-\$ or US-3629599-\$ or US-3629599-\$ or US-362963-\$), did. or (US-363936-\$) or US-36330306-\$ or US-36330306-\$ or US-3631465-\$ or US-363176-\$ or US-363176-\$ or US-3633478-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-3634699-\$ or US-3634598-\$ or US-3634598-\$ or US-3635506-\$ or US-3635506-\$ or US-3635306-\$ or US-3635506-\$ or US-3635905-\$ or US-3636993-\$ or			
US-3626236-\$ or US-3626316-\$ or US-3626912-\$ or US-3626913-\$ or US-3626913-\$ or US-3629048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628283-\$ or US-3628549-\$ or US-3628599-\$ or US-3629599-\$ or US-3629599-\$ or US-3633030-\$ or US-3633030-\$ or US-3633030-\$ or US-3633030-\$ or US-3633445-\$ or US-36331465-\$ or US-3633445-\$ or US-3633445-\$ or US-3633445-\$ or US-3633445-\$ or US-3633445-\$ or US-3633445-\$ or US-363347-\$ or US-363347-\$ or US-363347-\$ or US-363347-\$ or US-3633498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634551-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3636938-\$ or US-3636930-\$ or			
US-3626316-\$ or US-3626915-\$ or US-3626915-\$ or US-3626915-\$ or US-3627993-\$ or US-3628087-\$ or US-3628087-\$ or US-3628087-\$ or US-3628283-\$ or US-3628559-\$ or US-3629507-\$ or US-3629507-\$ or US-36295083-\$) , did. or (US-3629363-\$), did. or (US-3639306-\$ or US-3631363-\$ or US-3631363-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3633478-\$ or US-3633478-\$ or US-3633478-\$ or US-3633478-\$ or US-3634489-\$ or US-3634489-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-36356905-\$ or US-3636995-\$ or US-3636994-\$ or			
US-3626912-\$ or US-3626915-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628048-\$ or US-3628283-\$ or US-3628293-\$ or US-3628599-\$ or US-3629599-\$ or US-362963-\$), did. or (US-3629845-\$ or US-3630306-\$ or US-3631345-\$ or US-3631465-\$ or US-3631745-\$ or US-3631465-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3634465-\$ or US-3633468-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-363474-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634699-\$ or US-363455-\$ or US-3634699-\$ or US-363455-\$ or US-3634699-\$ or US-3634699-\$ or US-3634699-\$ or US-3635506-\$ or US-3635506-\$ or US-3635705-\$ or US-3636905-\$ or US-3636993-\$ or US-3636993-\$ or US-3636993-\$ or US-3636993-\$ or US-3636994-\$ or	1 1 1 1 1 1 1 1 1		
US-3626915-\$ or US-362803-\$ or US-3628048-\$ or US-362803-\$ or US-362803-\$ or US-3628283-\$ or US-3628549-\$ or US-3629507-\$ or US-3629507-\$ or US-3629509-\$ or US-3639599-\$ or US-3639306-\$ or US-3633333-\$ or US-3633336-\$ or US-3633336-\$ or US-3633336-\$ or US-363335-\$ or US-363345-\$ or US-363345-\$ or US-363345-\$ or US-363345-\$ or US-363345-\$ or US-363359-\$ or US-363359-\$ or US-363359-\$ or US-363459-\$ or US-3635551-\$ or US-363550-\$ or US-363693-\$ or US-363693-\$ or US-363693-\$ or US-363693-\$ or US-363693-\$ or US-363693-\$ or US-3636930-\$ or			
US-3627993-\$ or US-3628048-\$ or US-3628087-\$ or US-3628087-\$ or US-3628283-\$ or US-3628559-\$ or US-3629507-\$ or US-3629595-\$ or US-3629563-\$), did. or (US-3639306-\$ or US-363163-\$ or US-363163-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-363176-\$ or US-3633036-\$ or US-3633474-\$ or US-3633478-\$ or US-3633478-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-363551-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-36356905-\$ or US-3636993-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-3636905-\$ or US-3636994-\$ or			
US-3628048-\$ or US-362803-\$ or US-3628283-\$ or US-3628549-\$ or US-3628549-\$ or US-3629507-\$ or US-3629599-\$ or US-362968-\$, or US-3639365-\$ or US-3633036-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-363345-\$ or US-363345-\$ or US-363345-\$ or US-363345-\$ or US-363345-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633498-\$ or US-363489-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-363459-\$ or US-363459-\$ or US-3635551-\$ or US-3635506-\$ or US-3636936-\$ or US-3636930-\$ or			
US-3628087-\$ or US-3628549-\$ or US-3629507-\$ or US-3629599-\$ or US-3629599-\$ or US-3629599-\$ or US-3630306-\$ or US-3633036-\$ or US-3631363-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-36331465-\$ or US-36331465-\$ or US-36331465-\$ or US-36331465-\$ or US-3633167-\$ or US-3633478-\$ or US-3633478-\$ or US-3633479-\$ or US-3634697-\$ or US-3634697-\$ or US-3634596-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3636936-\$ or			
US-3628283-\$ or US-3628549-\$ or US-36295957-\$ or US-3629599-\$ or US-3629563-\$).did. or (US-3629845-\$) or US-3630306-\$ or US-3631363-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633478-\$ or US-3633478-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-36334689-\$ or US-36336893-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3636905-\$ or US-3636994-\$ or			
US-3628549-\$ or US-3629507-\$ or US-3629599-\$ or US-3629683-\$), did. or (US-3629685-\$) or US-36330306-\$ or US-36330306-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633498-\$ or US-363498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634697-\$ or US-363551-\$ or US-363551-\$ or US-363506-\$ or US-363506-\$ or US-363509-\$ or US-363699-\$ or US-363699-\$ or US-3636993-\$ or			
US-3629507-\$ or US-3629599-\$ or US-3629683-\$).did. or (US-3629645-\$ or US-363306-\$ or US-3631363-\$ or US-3631363-\$ or US-3631845-\$ or US-363205-\$ or US-363205-\$ or US-363306-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-36334680-\$ or US-3633689-\$ or US-36363695-\$ or US-36363695-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3636905-\$ or US-3636905-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-3636995-\$ or			
US-3629599-\$ or US-362963-\$).did. or (US-3629845-\$) or US-3630306-\$ or US-3631363-\$ or US-3631363-\$ or US-3631465-\$ or US-3631205-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633475-\$ or US-3633498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634697-\$ or US-3634697-\$ or US-3634697-\$ or US-3636905-\$ or US-3635506-\$ or US-3635506-\$ or US-3635506-\$ or US-3636995-\$ or US-3636995-\$ or US-3636995-\$ or US-3636993-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-3636995-\$ or US-3636995-\$ or US-3636994-\$ or US-3636995-\$ or US-3636995-\$ or US-3636995-\$ or US-3636994-\$ or US-3636995-\$ or			1
US-3629683-\$).did. or (US-362945-\$ or US-3630306-\$ or US-3631363-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-363347-\$ or US-3633498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634697-\$ or US-3634743-\$ or US-3635306-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636930-\$ or			
or (US-3629845-\$ or US-363306-\$ or US-3631363-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3632205-\$ or US-3632205-\$ or US-3632306-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633468-\$ or US-3634689-\$ or US-3634693-\$ or US-3634693-\$ or US-36363695-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3635555-\$ or US-3635936-\$ or US-3636905-\$ or			
or US-3630306-\$ or US-3631363-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633475-\$ or US-3633498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634697-\$ or US-3634697-\$ or US-363506-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3635551-\$ or US-3635936-\$ or US-36369936-\$ or			
US-3631363-\$ or US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3631445-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633167-\$ or US-3633498-\$ or US-363498-\$ or US-3634693-\$ or US-3634693-\$ or US-3634693-\$ or US-3635306-\$ or US-3635306-\$ or US-3635306-\$ or US-3635306-\$ or US-3635306-\$ or US-3635308-\$ or US-3635308-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636930-\$ or US-3636930-\$ or US-3636930-\$ or US-3638930-\$ or			9.00
US-3631465-\$ or US-3631465-\$ or US-3632205-\$ or US-3632205-\$ or US-3633167-\$ or US-3633475-\$ or US-3633475-\$ or US-3633498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634697-\$ or US-363457-\$ or US-363551-\$ or US-3635506-\$ or US-3636905-\$ or US-3636905-\$ or US-3636905-\$ or US-3636905-\$ or US-3636905-\$ or US-3636905-\$ or			
US-3631245-\$ or US-363205-\$ or US-3633036-\$ or US-3633036-\$ or US-3633475-\$ or US-3633498-\$ or US-3633498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634697-\$ or US-363474-\$ or US-363551-\$ or US-363506-\$ or US-363508-\$ or US-3636938-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636930-\$ or			
US-3632205-\$ or US-3633036-\$ or US-3633167-\$ or US-3633475-\$ or US-3633498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634697-\$ or US-3634743-\$ or US-3634743-\$ or US-3635306-\$ or US-3635306-\$ or US-363574-\$ or US-363574-\$ or US-36357054-\$ or US-3636998-\$ or			
US-3633036-\$ or US-3633167-\$ or US-3633475-\$ or US-3633498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634697-\$ or US-363551-\$ or US-363551-\$ or US-363555-\$ or US-363551-\$ or US-363551-\$ or US-363551-\$ or US-3636905-\$ or			-
US-3633167-\$ or US-3633498-\$ or US-363498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634697-\$ or US-3634697-\$ or US-363497-\$ or US-3635306-\$ or US-3635306-\$ or US-3635551-\$ or US-3636938-\$ or US-3636938-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or			
US-3633475-\$ or US-363498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634699-\$ or US-3634743-\$ or US-3635306-\$ or US-3635306-\$ or US-3635905-\$ or US-3636905-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-3638905-\$ or			
US-3633498-\$ or US-3634689-\$ or US-3634689-\$ or US-3634697-\$ or US-3634743-\$ or US-3635508-\$ or US-363551-\$ or US-363595-\$ or US-3636905-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or			
US-3634662-\$ or US-3634693-\$ or US-3634697-\$ or US-3634743-\$ or US-3635306-\$ or US-3635551-\$ or US-363590-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-363894-\$ or			
US-3634689-\$ or US-3634699-\$ or US-3634743-\$ or US-3635306-\$ or US-363551-\$ or US-3636905-\$ or US-3636905-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-3636994-\$ or US-363204-\$ or			
US-3634697-\$ or US-3634743-\$ or US-3635306-\$ or US-363551-\$ or US-3636905-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-363894-\$ or US-363894-\$ or			
US-3634743-\$ or US-3635551-\$ or US-3636905-\$ or US-3636905-\$ or US-3636936-\$ or US-3636936-\$ or US-3637054-\$ or US-3637054-\$ or			
US-3635306-\$ or US-363551-\$ or US-3636905-\$ or US-3636936-\$ or US-3636994-\$ or US-3637054-\$ or US-363204-\$ or			
US-363551-\$ or US-3636905-\$ or US-3636936-\$ or US-363694-\$ or US-3637054-\$ or US-3638204-\$ or			
US-3636905-\$ or US-3636936-\$ or US-3636994-\$ or US-3637054-\$ or US-3638204-\$ or			***
US-3636936-\$ or US-363694-\$ or US-3637054-\$ or US-3638204-\$ or			
US-3636994-\$ or US-3637054-\$ or US-3638204-\$ or			***************************************
US-3637054-\$ or US-3638204-\$ or			***
US-3638204-\$ or			1
US-3638418-\$ or			***
	US-3638418-\$ or	1	******

1	US-3639010-\$ or	*		
	US-3639782-\$ or			
	US-3639826-\$ or			
	US-3641317-\$ or			
	US-3641351-\$).did.			
	or (US-3641421-\$			
	or US-3641422-\$ or			
	US-3643022-\$ or			
	US-3643058-\$ or			
	US-3643115-\$ or			
	US-3643427-\$ or			
	US-3644748-\$ or			1
	US-3644753-\$ or			
	US-3644790-\$ or			
	US-3646402-\$ or			1
	US-3646573-\$ or			
1 1	US-3646611-\$ or			1
	US-3647264-\$ or			1
	US-3649905-\$ or			***
	US-3650193-\$ or			1
				1
	US-3651309-\$ or US-3651351-\$ or			1
				1
	US-3651379-\$ or			
	US-3651391-\$ or			1
	US-3654709-\$ or			1
	US-3655285-\$ or			
3 8	US-3655924-\$ or			
	US-3655948-\$ or			***
	US-3656320-\$ or			****
	US-3656814-\$ or			
	US-3657958-\$ or			
	US-3658340-\$).did.			
	or (US-3659055-\$			1
	or US-3659172-\$ or			1
	US-3659728-\$ or			1
	US-3661323-\$ or			1
	US-3662190-\$ or			1
1 3	US-3662253-\$ or			-
	US-3662366-\$ or			
	US-3663189-\$ or			
	US-3663769-\$ or	***	-	
	US-3663957-\$ or			
	US-3664123-\$ or		-	
	US-3664470-\$ or			
	US-3664475-\$ or			
	US-3665500-\$ or			
	US-3665503-\$ or	***************************************	***************************************	
	US-3665674-\$ or		***************************************	
3 8	US-3666973-\$ or			
	US-3667026-\$ or		***************************************	
	US-3667577-\$ or	***		
	US-3668510-\$ or			
	US-3668652-\$ or	***	***************************************	

US-3669086-\$ or US-3670260-\$ or US-3670260-\$ or US-3670960-\$ or US-3671705-\$ or US-3671721-\$), did. or (US-3671779-\$ or US-367332-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3675039-\$ or US-367633-\$ or US-3677334-\$ or US-367829-\$ or US-367829-\$ or US-367829-\$ or US-367829-\$ or US-367829-\$ or US-367829-\$ or US-3678912-\$ or US-3689953-\$ or US-368953-\$ or US-3683261-\$ or US-3683404-\$ or US-3683769-\$ or US-3683090-\$ or US-368500-\$, did. or (US-368800-\$ or US-3688500-\$, did. or (US-3688600-\$ or US-3688500-\$, or US-3688500-\$, or US-3688500-\$, or US-3688500-\$, or US-3689300-\$ or US-3689300-\$ or US-3689300-\$ or US-3689300-\$ or US-3699300-\$ or US-3699300-\$ or US-3699300-\$ or US-3699300-\$ or US-3699527-\$ or US-36997772-\$ or US-3697772-\$ or US-36977772-\$ or US-36977772-\$ or US-36977772-\$ or US-3697772-\$ or US-36977772-\$ or US-36977772-\$ or US-36977772-\$ or US-36977772-\$ or US-3697957-\$ or US-3697952-\$ or US-3697957-\$ or US-3697952-\$ or US-3697952-\$ or				
US-3670280-\$ or US-3670836-\$ or US-36707836-\$ or US-3671705-\$ or US-3671721-\$), did. or (US-3671779-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3677333-\$ or US-3677333-\$ or US-3677333-\$ or US-3677333-\$ or US-3677333-\$ or US-367336-\$ or US-367336-\$ or US-3673912-\$ or US-3679912-\$ or US-3679912-\$ or US-3679912-\$ or US-3680951-\$ or US-3680347-\$ or US-3683258-\$ or US-3683258-\$ or US-3683247-\$ or US-3683769-\$ or US-3683769-\$ or US-3683769-\$ or US-3683769-\$ or US-3683769-\$ or US-3683769-\$ or US-3683699-\$ or US-3683699-\$ or US-368699-\$ or US-3688699-\$ or US-3688690-\$ or US-3688690-\$ or US-3688171-\$ or US-3688690-\$ or US-3688990-\$ or US-368817-\$ or US-3688990-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-3698900-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369930-\$ or US-3699771-\$ or US-3699771-\$ or US-3699781-\$ or US-3699781-\$ or US-3699781-\$ or US-3699781-\$ or US-369936-\$ or	US-3669086-\$ or			
US-3670836-\$ or US-3671705-\$ or US-3671705-\$ or US-3671705-\$ or US-3671721-\$). did. or (US-36717379-\$ or US-367332-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3675039-\$ or US-3675039-\$ or US-3677334-\$ or US-3677334-\$ or US-3678299-\$ or US-3678299-\$ or US-3678299-\$ or US-3678912-\$ or US-3679912-\$ or US-3679912-\$ or US-368991-\$ or US-368351752-\$ or US-3683347-\$ or US-3683347-\$ or US-3683347-\$ or US-36831347-\$ or US-3683516-\$ or US-3683516-\$ or US-368539-\$ or US-368599-\$ or US-368539-\$ or US-368539-\$ or US-368539-\$ or US-368539-\$ or US-368539-\$ or US-368599-\$ or US-368990-\$ or US-368993-\$ or US-368993-\$ or US-369930-\$ or US-369777-\$ or US-369777-\$ or US-369777-\$ or US-369777-\$ or US-369777-\$ or US-369777-\$ or US-369938-\$ or US-369777-\$ or US-369938-\$ or US-369938-\$ or US-369938-\$ or US-369938-\$ or US-369938-\$ or US-3699782-\$ or US-369938-\$ or	US-3670260-\$ or			
US-3670960-\$ or US-3671705-\$ or US-3671705-\$ or US-36717079-\$ or US-3673332-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3675635-\$ or US-3675333-\$ or US-367633-\$ or US-367333-\$ or US-367333-\$ or US-367333-\$ or US-367332-\$ or US-367932-\$ or US-367931-\$ or US-368991-\$ or US-368991-\$ or US-3683255-\$ or US-3683255-\$ or US-3683261-\$ or US-3683261-\$ or US-3683261-\$ or US-3683475-\$ or US-3683475-\$ or US-368595-\$ or US-368595-\$ or US-368595-\$ or US-368500-\$ or US-368500-\$ or US-368990-\$ or US-369930-\$ or US-3699771-\$ or US-369771-\$ or US-369791-\$ or US-369791-\$ or US-369936-\$ or				
US-3671701-\$\\$ or US-3671721-\$\\$). did. or (US-3671721-\$\\$). did. or (US-36750332-\$\\$ or US-36750332-\$\\$ or US-3675033-\$\\$ or US-3675033-\$\\$ or US-3675033-\$\\$ or US-3675033-\$\\$ or US-3677333-\$\\$ or US-3677333-\$\\$ or US-3677333-\$\\$ or US-3677333-\$\\$ or US-3677333-\$\\$ or US-367829-\$\\$ or US-3678684-\$\\$ or US-3678684-\$\\$ or US-3678912-\$\\$ or US-3679912-\$\\$ or US-3679912-\$\\$ or US-3679912-\$\\$ or US-3679912-\$\\$ or US-3689951-\$\\$ or US-3680951-\$\\$ or US-3683258-\$\\$ or US-3683258-\$\\$ or US-3683275-\$\\$ or US-3683275-\$\\$ or US-3683275-\$\\$ or US-3683275-\$\\$ or US-3683261-\$\\$ or US-3683175-\$\\$ or US-368395-\$\\$ or US-368395-\$\\$ or US-368595-\$\\$ or US-368595-\$\\$ or US-368595-\$\\$ or US-368595-\$\\$ or US-3686500-\$\\$ or US-3688004-\$\\$ or US-3688004-\$\\$ or US-368904-\$\\$ or US-3693064-\$\\$ or US-3693065-\\$ or US-3693065-\\$ or US-369306-\$\\$ or US-369306-\$\\$ or US-369306-\$\\$ or US-369308-\$\\$ or US-3697712-\$\\$ or US-3697712-\$\\$ or US-3697712-\$\\$ or US-3697712-\$\\$ or US-3697712-\$\\$ or US-3697716-\$\\$ or US-3697716-\$\\$ or US-3697716-\$\\$ or US-3697716-\$\\$ or US-3697712-\$\\$ or US-3697712-\$\\$ or US-3697716-\$\\$ or US-3699757-\$\\$ or US-3699852-\$\\$ or US-3699852-\$\\$ or US-3699852-\$\\$ or US-3699852-\$\\$ or US-3699852-\$\\$ or US-3699852-\$\\$ or US-36998				
US-3671721-8). did. or (US-367332-\$ or US-367333-\$ or US-3675039-\$ or US-3675039-\$ or US-3675039-\$ or US-3675039-\$ or US-3677334-\$ or US-3678299-\$ or US-3678299-\$ or US-3678299-\$ or US-367829-\$ or US-3679912-\$ or US-3679912-\$ or US-36879912-\$ or US-36879912-\$ or US-3683951-\$ or US-368325-\$ or US-368325-\$ or US-368325-\$ or US-368325-\$ or US-368325-\$ or US-368325-\$ or US-3683473-\$ or US-3683516-\$ or US-3683695-\$ or US-3683695-\$ or US-3683695-\$ or US-3683991-\$ or US-3683991-\$ or US-3683991-\$ or US-3683991-\$ or US-368509-\$ or US-368509-\$ or US-368509-\$ or US-368509-\$ or US-368509-\$ or US-368903-\$ or US-368903-\$ or US-368903-\$ or US-368903-\$ or US-368903-\$ or US-368903-\$ or US-3689905-\$ or US-3699306-\$ or US-3699771-\$ or US-3697771-\$ or US-3697781-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3699386-\$ or				
or (US-3671779-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3675635-\$ or US-3675635-\$ or US-3677333-\$ or US-3678239-\$ or US-3678239-\$ or US-3678239-\$ or US-3678362-\$ or US-3679912-\$ or US-3679912-\$ or US-36879913-\$ or US-3689913-\$ or US-368025-\$ or US-3683258-\$ or US-3683258-\$ or US-3683258-\$ or US-3683216-\$ or US-3683216-\$ or US-3683216-\$ or US-3683217-\$ or US-368317-\$ or US-3683631-\$ or US-3683631-\$ or US-368369-\$ or US-368369-\$ or US-368369-\$ or US-368369-\$ or US-368360-\$ or US-368360-\$ or US-368900-\$ or US-369900-\$ or US-3699716-\$ or US-3697716-\$ or US-369936-\$ or				
or US-3673332-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3675033-\$ or US-3677333-\$ or US-3677333-\$ or US-3677334-\$ or US-3678362-\$ or US-3678684-\$ or US-3678684-\$ or US-3679912-\$ or US-3689951-\$ or US-3689951-\$ or US-3689951-\$ or US-3680951-\$ or US-368347-\$ or US-368347-\$ or US-368347-\$ or US-3683516-\$ or US-3683516-\$ or US-3684049-\$ or US-3684049-\$ or US-368595-\$ or US-3686595-\$ or US-3686595-\$ or US-3686595-\$ or US-3686595-\$ or US-3686595-\$ or US-3686509-\$ or US-36887005-\$ or US-36887005-\$ or US-3688173-\$ or US-3688500-\$ or US-3688500-\$ or US-3688500-\$ or US-368904-\$ or US-369304-\$ or US-369304-\$ or US-3693026-\$ or US-369303-\$ or US-369303-\$ or US-369303-\$ or US-369303-\$ or US-369303-\$ or US-369306-\$ or US-369303-\$ or US-369308-\$ or US-3697772-\$ or US-3697772-\$ or US-3697771-\$ or US-3697751-\$ or US-3699757-\$ or US-3699757-\$ or US-3699757-\$ or US-3699757-\$ or US-3699757-\$ or US-3699757-\$ or				
US-3675033-\$ or US-3675093-\$ or US-3677633-\$ or US-3677333-\$ or US-3677333-\$ or US-3677333-\$ or US-367333-\$ or US-3673629-\$ or US-3673993-\$ or US-3678684-\$ or US-3679912-\$ or US-3679912-\$ or US-3680951-\$ or US-3680951-\$ or US-3680351-\$ or US-3683261-\$ or US-3683261-\$ or US-368327-\$ or US-368347-\$ or US-368347-\$ or US-36834049-\$ or US-368595-\$ or US-368595-\$ or US-368595-\$ or US-368595-\$ or US-368500-\$ or US-368500-\$ or US-368500-\$ or US-368500-\$ or US-368500-\$ or US-368900-\$ or US-369900-\$ or US-3699718-\$ or US-369771-\$ or US-369771-\$ or US-369771-\$ or US-369771-\$ or US-369771-\$ or US-369938-\$ or				
US-367509-\$ or US-3677334-\$ or US-3677334-\$ or US-367829-\$ or US-3678362-\$ or US-3678362-\$ or US-3679912-\$ or US-3679912-\$ or US-3679912-\$ or US-3689951-\$ or US-3680951-\$ or US-3680951-\$ or US-3681752-\$ or US-3683256-\$ or US-368327-\$ or US-368327-\$ or US-368327-\$ or US-3683769-\$ or US-3683769-\$ or US-368595-\$ or US-368509-\$ or US-3689304-\$ or US-3689304-\$ or US-3693064-\$ or US-369309-\$ or US-3693771-\$ or US-3696771-\$ or US-3696771-\$ or US-369771-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-369771-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-369771-\$ or US-3699308-\$ or US-3699308-\$ or US-3699308-\$ or US-3699308-\$ or US-3699308-\$ or US-3699308-\$ or US-3699781-\$ or US-3699781-\$ or US-3699308-\$ or				
US-3675635-\$ or US-3677334-\$ or US-3677334-\$ or US-3678299-\$ or US-3678299-\$ or US-3678362-\$ or US-3678684-\$ or US-3679953-\$ or US-3679953-\$ or US-36879974-\$ or US-3681752-\$ or US-3681752-\$ or US-3683258-\$ or US-3683258-\$ or US-3683258-\$ or US-3683261-\$ or US-3683347-\$ or US-3683347-\$ or US-36834049-\$ or US-368369-\$ or US-3686549-\$ or US-3686549-\$ or US-368890-\$ or US-368890-\$ or US-368890-\$ or US-368890-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-36990269-\$ or US-369903-\$ or US-369903-\$ or US-369903-\$ or US-369903-\$ or US-369905-\$ or US-369977-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697782-\$ or US-3697821-\$ or US-3697952-\$ or US-369936-\$ or US-3697952-\$ or US-369936-\$ or US-3697952-\$ or US-3697952-\$ or US-369936-\$ or US-3697952-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or				
US-367733-\$ or US-367829-\$ or US-367829-\$ or US-3678684-\$ or US-3678684-\$ or US-367895-\$ or US-36789712-\$ or US-3689974-\$ or US-3689951-\$ or US-3683255-\$ or US-3683255-\$ or US-3683255-\$ or US-3683255-\$ or US-3683255-\$ or US-368327-\$ or US-3683261-\$ or US-368347-\$ or US-36834049-\$ or US-368595-\$ or US-368599-\$ or US-368599-\$ or US-368599-\$ or US-368599-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-369900-\$ or US-36900-\$ or US-369900-\$ or US-3699716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-36997821-\$ or US-3699386-\$ or US-36997821-\$ or US-3699386-\$ or				
US-3677334-\$ or US-3678299-\$ or US-3678299-\$ or US-3678962-\$ or US-3679912-\$ or US-3679912-\$ or US-3689951-\$ or US-3689951-\$ or US-3680951-\$ or US-36803258-\$ or US-3683258-\$ or US-368327-\$ or US-368327-\$ or US-3683261-\$ or US-3683769-\$ or US-3683769-\$ or US-368599-\$ or US-368599-\$ or US-368599-\$ or US-3686509-\$ or US-3688609-\$ or US-3688609-\$ or US-3688609-\$ or US-3688705-\$ or US-3688608-\$ or US-368930-\$ or US-368900-\$ or US-368900-\$ or US-369300-\$ or US-3693777-\$ or US-369777-\$ or US-369777-\$ or US-369777-\$ or US-3697957-\$ or US-3699757-\$ or US-3699757-\$ or US-3699757-\$ or US-3699757-\$ or US-3699757-\$ or US-3699757-\$ or				
US-3678299-\$ or US-3678362-\$ or US-3679812-\$ or US-3679912-\$ or US-3679913-\$ or US-3689913-\$ or US-3689913-\$ or US-3681752-\$ or US-3683258-\$ or US-3683258-\$ or US-3683347-\$ or US-3683347-\$ or US-3683347-\$ or US-36834049-\$ or US-3684049-\$ or US-3684049-\$ or US-3686549-\$ or US-3686549-\$ or US-368890-\$ or US-368890-\$ or US-368800-\$ or US-368800-\$ or US-368903-\$ or US-368933-\$ or US-369935-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369930-\$ or US-369977-\$ or US-369771-\$ or US-369771-\$ or US-369795-\$ or US-369936-\$ or				
US-3678362-\$ or US-3679864-\$ or US-3679912-\$ or US-3679912-\$ or US-3679914-\$ or US-3689951-\$ or US-3680951-\$ or US-3683258-\$ or US-3683258-\$ or US-3683258-\$ or US-368324-\$ or US-368321-\$ or US-36834-\$ or US-36834-\$ or US-368369-\$ or US-368369-\$ or US-368595-\$ or US-368595-\$ or US-368590-\$ or US-368500-\$ or US-368500-\$ or US-368500-\$ or US-3689904-\$ or US-3689904-\$ or US-3689308-\$ or US-3699304-\$ or US-3699304-\$ or US-3699308-\$ or US-3699368-\$ or US-3699368-\$ or US-3699368-\$ or US-3699368-\$ or US-3699368-\$ or US-3699368-\$ or US-3699716-\$ or US-3697716-\$ or US-369781-\$ or US-369781-\$ or US-369781-\$ or US-369781-\$ or US-369781-\$ or US-369781-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or				
US-3678684-\$ or US-3679912-\$ or US-3679974-\$ or US-3689951-\$ or US-3689951-\$ or US-3683261-\$ or US-3683261-\$ or US-3683261-\$ or US-3683261-\$ or US-3683176-\$ or US-3683176-\$ or US-3683176-\$ or US-3683649-\$ or US-368509-\$ or US-368659-\$ or US-368609-\$ or US-368609-\$ or US-3688761-\$ or US-3688761-\$ or US-3688693-\$ or US-3688693-\$ or US-3688761-\$ or US-3688693-\$ or US-3688693-\$ or US-3688693-\$ or US-3698693-\$ or US-3698693-\$ or US-369926-\$ or US-369926-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-36996771-\$ or US-3697712-\$ or US-3697772-\$ or US-3697772-\$ or US-369758-\$ or US-369958-\$ or				
US-3679912-\$ or US-3679974-\$ or US-3680951-\$ or US-3680951-\$ or US-3680258-\$ or US-3683258-\$ or US-3683258-\$ or US-3683258-\$ or US-3683347-\$ or US-3683347-\$ or US-3683516-\$ or US-368364049-\$ or US-368549-\$ or US-368549-\$ or US-368590-\$ or US-368590-\$ or US-368500-\$ or US-368800-\$ or US-368800-\$ or US-368904-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-369904-\$ or US-369905-\$ or US-3699716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697921-\$ or US-3699386-\$ or US-3697716-\$ or US-3697821-\$ or US-3699386-\$ or US-3699386-\$ or US-3699386-\$ or US-3699386-\$ or US-3699386-\$ or				
US-3679953-\$ or US-3689951-\$ or US-3680951-\$ or US-3681752-\$ or US-3683256-\$ or US-3683256-\$ or US-368327-\$ or US-368376-\$ or US-368376-\$ or US-368376-\$ or US-368376-\$ or US-368595-\$ or US-368595-\$ or US-368595-\$ or US-368595-\$ or US-368600-\$ or US-368800-\$ or US-368800-\$ or US-3688171-\$ or US-368930-\$ or US-368930-\$ or US-368930-\$ or US-368930-\$ or US-369300-\$ or US-36930772-\$ or US-3693721-\$ or US-3697716-\$ or US-369775-\$ or US-369795-\$ or US-369936-\$ or				
US-3679974-\$ or US-3680951-\$ or US-3681752-\$ or US-3683261-\$ or US-3683261-\$ or US-3683261-\$ or US-3683347-\$ or US-3683769-\$ or US-3684049-\$ or US-3684049-\$ or US-3686549-\$ or US-3686549-\$ or US-3686509-\$ or US-3688090-\$ or US-3688090-\$ or US-3688500-\$).did. or (US-368808-\$ or US-368850-\$) or US-3689269-\$ or US-369359-\$ or US-369359-\$ or US-369359-\$ or US-369359-\$ or US-369359-\$ or US-3693064-\$ or US-3693064-\$ or US-3693064-\$ or US-3693064-\$ or US-3693064-\$ or US-3693064-\$ or US-3694615-\$ or US-3694615-\$ or US-3694615-\$ or US-3694615-\$ or US-3694615-\$ or US-3696774-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697712-\$ or US-3697952-\$ or US-369936-\$ or US-3697952-\$ or				
US-3680951-\$ or US-3681752-\$ or US-3683258-\$ or US-3683258-\$ or US-3683261-\$ or US-3683347-\$ or US-3683516-\$ or US-3683516-\$ or US-3684049-\$ or US-368595-\$ or US-368599-\$ or US-368590-\$ or US-368590-\$ or US-368590-\$ or US-368800-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-368990-\$ or US-369900-\$ or US-369000-\$ or US-369900-\$ or US-369900-\$ or US-369900-\$ or US-3699716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or				
US-3681752-\$ or US-3683258-\$ or US-3683258-\$ or US-368327-\$ or US-368347-\$ or US-3683769-\$ or US-3683769-\$ or US-368599-\$ or US-368599-\$ or US-368599-\$ or US-368599-\$ or US-368599-\$ or US-368599-\$ or US-3688699-\$ or US-3688699-\$ or US-3688699-\$ or US-3688699-\$ or US-3688699-\$ or US-3688699-\$ or US-3689904-\$ or US-3689904-\$ or US-3699269-\$ or US-369933-\$ or US-369933-\$ or US-369938-\$ or US-3693626-\$ or US-3693626-\$ or US-3693628-\$ or US-369369-\$ or US-369369-\$ or US-369368-\$ or US-3694615-\$ or US-369639-\$ or US-369639-\$ or US-369639-\$ or US-369639-\$ or US-369639-\$ or US-3697674-\$ or US-3697771-\$ or US-3697771-\$ or US-3697795-\$ or US-3697957-\$ or US-3697957-\$ or US-36997957-\$ or				
US-3683261-\$ or US-3683261-\$ or US-3683261-\$ or US-3683516-\$ or US-3683769-\$ or US-3684049-\$ or US-3684049-\$ or US-3686549-\$ or US-3686549-\$ or US-3686509-\$ or US-3688909-\$ or US-3688500-\$).did. or (US-3688508-\$ or US-3688508-\$ or US-368904-\$ or US-369359-\$ or US-369359-\$ or US-369359-\$ or US-369359-\$ or US-369350-\$ or US-369375-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697851-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or				
US-3683261-\$ or US-3683347-\$ or US-3683347-\$ or US-3683516-\$ or US-3684049-\$ or US-3684049-\$ or US-368595-\$ or US-3687005-\$ or US-3687005-\$ or US-3688090-\$ or US-3688090-\$ or US-3688500-\$), idi. or (US-3688608-\$ or US-3689904-\$ or US-3689904-\$ or US-3699304-\$ or US-3699303-\$ or US-369303-\$ or US-369304-\$ or US-369304-\$ or US-369304-\$ or US-369304-\$ or US-369305-\$ or US-369306-\$ or US-369306-\$ or US-369306-\$ or US-36930777-\$ or US-3697771-\$ or US-3697781-\$ or US-3697781-\$ or US-3697781-\$ or US-3697981-\$ or US-3697981-\$ or US-3697981-\$ or US-369936-\$ or				
US-3683347-\$ or US-368376-\$ or US-3683769-\$ or US-3684049-\$ or US-3686549-\$ or US-3686549-\$ or US-3686549-\$ or US-3686549-\$ or US-3688500-\$ or US-3688500-\$, or US-3688500-\$, or US-3688600-\$ or US-368980-\$ or US-368990-\$ or US-369333-\$ or US-369333-\$ or US-369366-\$ or US-369306-\$ or US-369371-\$ or US-3694615-\$ or US-369471-\$ or US-369777-\$ or US-369777-\$ or US-369777-\$ or US-369771-\$ or US-369775-\$ or US-369781-\$ or US-369936-\$ or	US-3683258-\$ or			
US-3683516-\$ or US-3683769-\$ or US-3684049-\$ or US-368595-\$ or US-368599-\$ or US-3686549-\$ or US-368795-\$ or US-368800-\$ or US-3688171-\$ or US-3688500-\$).did. or (US-3689808-\$ or US-3689904-\$ or US-3689904-\$ or US-3699305-\$ or US-369933-\$ or US-369933-\$ or US-369369-\$ US-3693064-\$ or US-3693064-\$ or US-3693064-\$ or US-3693064-\$ or US-3693064-\$ or US-36937064-\$ or US-3693716-\$ or US-3696774-\$ or US-3697716-\$ or US-369772-\$ or US-3697921-\$ or US-3697921-\$ or US-3697921-\$ or US-3697921-\$ or US-3697921-\$ or US-3697957-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or	US-3683261-\$ or			
US-3683769-\$ or US-3684049-\$ or US-3685995-\$ or US-3685995-\$ or US-3687005-\$ or US-3687005-\$ or US-36887005-\$ or US-3688090-\$ or US-3688500-\$), did. or (US-3688608-\$ or US-3689904-\$ or US-3689904-\$ or US-3699304-\$ or US-3699303-\$ or US-3699303-\$ or US-3699304-\$ or US-3699304-\$ or US-3699305-\$ or US-3699305-\$ or US-3699306-\$ or US-3699306-\$ or US-3699771-\$ or US-36997716-\$ or US-3697771-\$ or US-3697771-\$ or US-3697781-\$ or US-369781-\$ or US-369781-\$ or US-369781-\$ or US-369781-\$ or US-369936-\$ or	US-3683347-\$ or			
US-3684049-\$ or US-368595-\$ or US-3685649-\$ or US-3686549-\$ or US-368690-\$ or US-3688900-\$ or US-3688500-\$, did. or (US-3688608-\$ or US-368990-\$ or US-369930-\$ or US-3691303-\$ or US-369306-\$ or US-369306-\$ or US-369306-\$ or US-369306-\$ or US-3694615-\$ or US-3694615-\$ or US-3696771-\$ or US-3697712-\$ or US-36977712-\$ or US-36977772-\$ or US-369751-\$ or	US-3683516-\$ or			
US-3685895-\$ or US-36867005-\$ or US-3687005-\$ or US-3688000-\$ or US-3688000-\$ or US-3688500-\$). did. or (US-3688608-\$ or US-3689904-\$ or US-369904-\$ or US-369904-\$ or US-3699303-\$ or US-3691303-\$ or US-369233-\$ or US-369263-\$ or US-369264-\$ or US-369264-\$ or US-369362-\$ or US-369362-\$ or US-369367-\$ or US-36936777-\$ or US-36937716-\$ or US-3697771-\$ or US-3697781-\$ or US-3697781-\$ or US-369781-\$ or US-369936-\$ or	US-3683769-\$ or		1	
US-3686549-\$ or US-3687005-\$ or US-36887005-\$ or US-36887005-\$ or US-3688699-\$ or US-3688500-\$) .id. or (US-3688608-\$ or US-3689604-\$ or US-369904-\$ or US-3691303-\$ or US-3691303-\$ or US-369269-\$ or US-3693626-\$ or US-3693626-\$ or US-3694615-\$ or US-3694615-\$ or US-3694615-\$ or US-36946777-\$ or US-3694675-\$ or US-3694675-\$ or US-3694675-\$ or US-3694675-\$ or US-3694675-\$ or US-369777-\$ or US-369777-\$ or US-369777-\$ or US-369775-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697825-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-36997821-\$ or US-3699782-\$ or	US-3684049-\$ or			
US-3687005-\$ or US-3688070-\$ or US-3688171-\$ or US-3688171-\$ or US-3688500-\$). did. or (US-368900-\$) or US-368900-\$ or US-3690269-\$ or US-3691303-\$ or US-3691303-\$ or US-369303-\$ or US-369303-\$ or US-3693064-\$ or US-3694615-\$ or US-3694615-\$ or US-3694715-\$ or US-36967772-\$ or US-36977772-\$ or US-36977712-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-369786-\$ or US-369986-\$ or US-369986-\$ or US-369986-\$ or US-369986-\$ or	US-3685895-\$ or			
US-3688090-\$ or US-3688171-\$ or US-3688500-\$).did. or (US-3688608-\$ or US-3689904-\$ or US-3699904-\$ or US-3699303-\$ or US-369130-\$ or US-369130-\$ or US-3692933-\$ or US-3693626-\$ or US-3693626-\$ or US-3693626-\$ or US-369367-\$ or US-3696771-\$ or US-3697771-\$ or US-3697771-\$ or US-369778-\$ or US-369778-\$ or US-369778-\$ or US-369781-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or	US-3686549-\$ or			
US-3688171-\$ or US-3688500-\$).did. or (US-3688608-\$ or US-3689904-\$ or US-3699904-\$ or US-3691303-\$ or US-3691303-\$ or US-3691873-\$ or US-3692933-\$ or US-3693626-\$ or US-3693626-\$ or US-369366-\$ or US-3694630-\$ or US-3694671-\$ or US-369471-\$ or US-3697772-\$ or US-36977772-\$ or US-369775-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or US-369936-\$ or	US-3687005-\$ or			
US-3688171-\$ or US-3688500-\$).did. or (US-3688608-\$ or US-3689904-\$ or US-3699904-\$ or US-3691303-\$ or US-3691303-\$ or US-3691873-\$ or US-3692933-\$ or US-3693626-\$ or US-3693626-\$ or US-369366-\$ or US-3694630-\$ or US-3694671-\$ or US-369471-\$ or US-3697772-\$ or US-36977772-\$ or US-369775-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or US-369936-\$ or	US-3688090-\$ or		1	
US-368500-\$).did. or (US-368900-\$) or US-3689904-\$ or US-36990269-\$ or US-3691303-\$ or US-3691333-\$ or US-369333-\$ or US-3693064-\$ or US-3693064-\$ or US-3693626-\$ or US-3694630-\$ or US-3694630-\$ or US-3694715-\$ or US-36967774-\$ or US-36977772-\$ or US-36977772-\$ or US-3697775-\$ or US-3697951-\$ or US-369951-\$ or				
or (US-3688608-\$ or US-3689904-\$ or US-3699204-\$ or US-3699304-\$ or US-3691303-\$ or US-3691303-\$ or US-3691873-\$ or US-3692933-\$ or US-3693626-\$ or US-3693626-\$ or US-3693626-\$ or US-3694615-\$ or US-3694630-\$ or US-3696273-\$ or US-3696774-\$ or US-3696774-\$ or US-3697716-\$ or US-3697775-\$ or US-369775-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-369935-\$ or US-369935-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-3699322-\$ or				
or US-3689904-\$ or US-369129-\$ or US-3691303-\$ or US-3691873-\$ or US-3693064-\$ or US-3693064-\$ or US-3693626-\$ or US-3694630-\$ or US-3694630-\$ or US-3694673-\$ or US-369471-\$ or US-3697772-\$ or US-3697775-\$ or US-3697775-\$ or US-369795-\$ or US-3699366-\$ or US-3699366-\$ or US-3699366-\$ or US-3699522-\$ or				
US-3690269-\$ or US-3691303-\$ or US-3691303-\$ or US-369233-\$ or US-369233-\$ or US-3693626-\$ or US-3693626-\$ or US-3694615-\$ or US-3694630-\$ or US-3694673-\$ or US-3696774-\$ or US-3697772-\$ or US-369775-\$ or US-3697821-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or US-369936-\$ or				
US-3691303-\$ or US-369293-\$ or US-369293-\$ or US-3692064-\$ or US-369362-\$ or US-3694615-\$ or US-3694630-\$ or US-3696390-\$ or US-3696390-\$ or US-369771-\$ or US-3697772-\$ or US-3697775-\$ or US-369775-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or US-369936-\$ or				
US-3691873-\$ or US-369303-\$ or US-3693064-\$ or US-3693626-\$ or US-3694630-\$ or US-3694630-\$ or US-3694630-\$ or US-3696273-\$ or US-3696273-\$ or US-3697772-\$ or US-3697775-\$ or US-369775-\$ or US-369795-\$ or US-369795-\$ or				
US-3692933-\$ or US-369306-\$ or US-3693626-\$ or US-3694615-\$ or US-3694630-\$ or US-3696273-\$ or US-3696273-\$ or US-3696774-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697782-\$ or US-3697821-\$ or US-3697921-\$ or US-3697925-\$ or US-3697925-\$ or US-3697925-\$ or US-3699366-\$ or US-3699366-\$ or US-369936-\$ or			i	
US-3693064-\$ or US-369362-\$ or US-3694615-\$ or US-3694630-\$ or US-3694630-\$ or US-3696390-\$ or US-3696390-\$ or US-3697764-\$ or US-3697712-\$ or US-3697772-\$ or US-369775-\$ or US-369795-\$ or US-3699365-\$ or US-3699365-\$ or				
US-3693626-\$ or US-3694615-\$ or US-3694630-\$ or US-3696273-\$ or US-3696390-\$ or US-3697674-\$ or US-3697772-\$ or US-36977772-\$ or US-3697821-\$ or US-369795-\$ or US-369985-\$ or US-369985-\$ or US-369985-\$ or US-369985-\$ or				
US-3694615-\$ or US-3694630-\$ or US-3696273-\$ or US-3696390-\$ or US-36967674-\$ or US-3697716-\$ or US-3697716-\$ or US-3697781-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3697825-\$ or US-369957-\$ or US-369955-\$ or US-3699522-\$ or				
US-3694630-\$ or US-369627-\$ or US-3696390-\$ or US-3697674-\$ or US-3697716-\$ or US-3697772-\$ or US-369775-\$ or US-369795-\$ or US-369986-\$ or US-369986-\$ or				
US-3696273-\$ or US-3696273-\$ or US-3697674-\$ or US-3697716-\$ or US-3697772-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-369986-\$ or US-369986-\$ or US-369986-\$ or				
US-3696390-\$ or US-3697674-\$ or US-3697716-\$ or US-3697772-\$ or US-3697821-\$ or US-3697821-\$ or US-3699386-\$ or US-3699386-\$ or US-3699322-\$ or				
US-3697674-\$ or US-36977772-\$ or US-3697772-\$ or US-3697821-\$ or US-3697957-\$ or US-3699366-\$ or US-3699366-\$ or US-3699362-\$ or				
US-3697716-\$ or US-3697772-\$ or US-3697821-\$ or US-3697957-\$ or US-3699386-\$ or US-3699522-\$ or				
US-3697772-\$ or US-3697821-\$ or US-3697957-\$ or US-3699386-\$ or US-3699522-\$ or				
US-3697821-\$ or US-3697957-\$ or US-3699386-\$ or US-3699522-\$ or				
US-3697957-\$ or US-3699386-\$ or US-3699522-\$ or			***	
US-3699386-\$ or US-3699522-\$ or				
US-3699522-\$ or				
05-3699908-\$ or 1	US-3699908-\$ or	***	****	

L28 600	13 27	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT;	OR	ON	2010/10/22 19:06
	US-3702064-\$ or US-3702468-\$ or US-3702962-\$ or US-3702962-\$ or US-3702962-\$ or US-3702985-\$ or US-3703023-\$ or US-3703023-\$ or US-3706388-\$ or US-3706988-\$ or US-3706986-\$ or US-3707708-\$ or US-370708-\$ or US-370708-\$ or US-370708-\$ or US-3708096-\$ or US-3710320-\$ or US-3710320-\$ or US-3714335-\$ or US-3714717-\$ or US-37191748-\$ or US-37191749-\$ or US-3719175-\$ or US-3719175-\$ or US-3719175-\$ or US-372081-\$ or US-372081-\$ or US-372081-\$ or US-3723815-\$ or US-3723827-\$ or US-3723815-\$ or US-3723861-\$ or US-3725684-\$ or US				

^{10/22/2010 8:08:51} PM

C:\ Documents and Settings\ jnorton\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10823465\ 10-21-10b.wsp